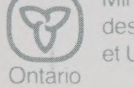
L'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR EN ONTARIO

Quelques statistiques-clés



Ministère
des Collèges
et Universités
Ontario

Sean Conway, ministre

Pour de plus amples renseignements,
prière d'écrire à la :

Direction des communications
Ministère des Collèges et Universités
Édifice Mowat, 8e étage
Toronto (Ontario) M7A 1L2

Téléphone : (416) 963-3967

Also available in English.

Table des matières*

* Les données de cette publication ont été rassemblées en avril 1990.

Collèges d'arts appliqués et de technologie

Algonquin (Ottawa)
Cambrian (Sudbury)
Canadore (North Bay)
Centennial (Scarborough)
Conestoga (Kitchener)
Confederation (Thunder Bay)
Durham (Oshawa)
Fanshawe (London)
George Brown (Toronto)
Georgian (Barrie)
Humber (Toronto)
Lambton (Sarnia)
La Cité collégiale (Ottawa)*
Loyalist (Belleville)
Mohawk (Hamilton)
Niagara (Welland)
Northern (South Porcupine)
St. Clair (Windsor)
Saint-Laurent (Brockville)
Sault (Sault Ste.Marie)
Seneca (Toronto)
Sheridan (Oakville)
Sir Sandford Fleming (Peterborough)

* La Cité collégiale (Ottawa) devrait ouvrir ses portes en septembre 1990.

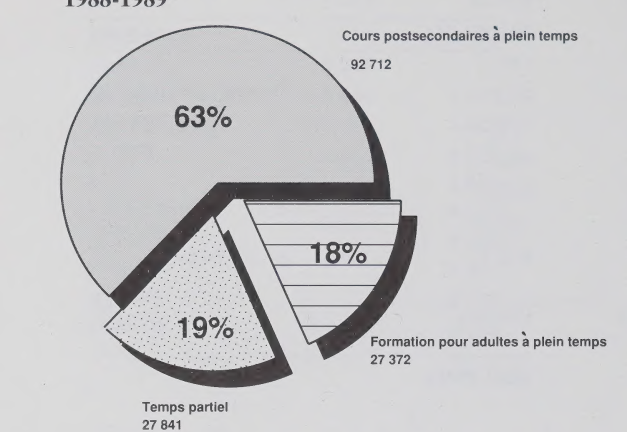
Les principales lois régissant les collèges et leur structure gouvernementale

Les lois qui régissent actuellement le réseau collégial ontarien visent à mettre en équilibre les initiatives prises au niveau local pour satisfaire aux besoins communautaires et la coordination centrale du réseau à l'échelle provinciale. La Loi sur le ministère des Collèges et Universités et ses règlements d'application, en particulier le Règlement 640 tel que modifié, sont les principaux documents juridiques qui définissent l'importance et le rôle des intervenants formant le réseau collégial. La Loi stipule que le ministre des Collèges et Universités peut «ouvrir, nommer, entretenir et gérer» des collèges sous réserve de l'approbation du lieutenant-gouverneur en conseil. En plus de définir le rôle du ministre, la Loi prévoit la création du Conseil des affaires collégiales, de conseils collégiaux des gouverneurs et de comités consultatifs en matière de programmes.

Effectif des étudiants dans les collèges d'arts appliqués et de technologie

Répartition des étudiants par genre de programme en 1988-1989

Répartition du volume de formation fourni (inscriptions équivalentes à plein temps) par genre de programme en 1988-1989



En 1988-1989, les étudiants à temps partiel représentaient plus des trois-quarts des personnes que servait le réseau collégial. Toutefois, les cours de formation dispensés aux étudiants à temps partiel ne représentaient que 19% du total des cours.

Effectif des étudiants à plein temps dans les collèges d'arts appliqués et de technologie

Trimestre d'automne 1989

	Total 1989
Algonquin	10 028
Cambrian	3 695
Canadore	2 668
Centennial	6 731
Conestoga	4 287
Confederation	2 964
Durham	3 077
Fanshawe	7 118
George Brown	9 027
Georgian	4 197
Humber	9 174
Lambton	2 089
Loyalist	2 595

	Total 1989
Mohawk	7 709
Niagara	3 574
Northern	1 746
St. Clair	4 302
Saint-Laurent	4 911
Sault	2 059
Seneca	9 674
Sheridan	7 514
Sir Sandford Fleming	3 984
Total 1989	**113 123**

Effectif des étudiants à temps partiel dans les collèges d'arts appliqués et de technologie en 1989*

	Postsecondaires	Non postsecondaires	Total
Algonquin	24 107	45 443	69 550
Cambrian	3 852	16 064	19 916
Canadore	1 476	5 789	7 265
Centennial	12 735	34 605	47 340
Conestoga	2 052	35 844	37 896
Confederation	5 441	13 488	18 929
Durham	4 680	17 892	22 572
Fanshawe	3 818	50 427	54 245
George Brown	9 598	51 206	60 804
Georgian	4 298	23 844	28 142
Humber	18 073	70 410	88 483
Lambton	2 916	10 588	13 504
Loyalist	3 374	8 751	12 125

	Postsecondaires	Non postsecondaires	Total
Mohawk	15 714	46 446	62 160
Niagara	7 617	22 188	29 805
Northern	3 048	6 557	9 605
St. Clair	13 559	27 074	40 633
Saint-Laurent	15 798	14 277	30 075
Sault	5 028	4 694	9 722
Seneca	25 568	59 278	84 846
Sheridan	30 038	40 821	70 859
Sir Sandford Fleming	4 945	11 205	16 150
Totaux	**217 735**	**616 891**	**834 626**

*Représente les inscriptions cumulatives aux cours pour l'année civile 1989.

Diplômes par département décernés aux étudiants à plein temps par les collèges d'études postsecondaires en 1988-1989

	Technologie	Commerce	Arts	Santé	Total
Algonquin	376	627	723	523	2 249
Cambrian	130	245	307	174	856
Canadore	142	207	135	136	620
Centennial	333	496	318	168	1 315
Conestoga	150	256	173	268	847
Confederation	165	207	274	119	765
Durham	122	342	187	177	828
Fanshawe	328	579	443	433	1 783
George Brown*	337	551	770	647	2 305
Georgian	117	331	376	279	1 103
Humber	253	502	628	414	1 797
Lambton*	67	112	130	20	329
Loyalist	89	171	340	99	699

	Technologie	Commerce	Arts	Santé	Total
Mohawk	235	410	321	427	1 393
Niagara	136	251	316	164	867
Northern	80	154	105	48	387
St. Clair	247	309	248	376	1 180
Saint-Laurent	82	270	231	182	765
Sault*	159	51	55	16	281
Seneca	316	926	638	256	2 136
Sheridan	127	442	624	78	1 271
Sir Sandford Fleming	524	318	172	47	1 061
Total	**4 515**	**7 757**	**7 514**	**5 051**	**24 837**

* Ces données sont préliminaires.

Personnel à temps plein dans les collèges d'arts appliqués et de technologie

Automne 1989

	Personnel enseignant	Personnel administratif	Personnel d'appui	Total
Algonquin	748	128	524	1 400
Cambrian	337	86	245	668
Canadore	194	47	170	411
Centennial	478	133	302	913
Conestoga	389	75	244	708
Confederation	245	120	249	614
Durham	233	63	140	436
Fanshawe	541	112	402	1 055
George Brown	697	100	496	1 293
Georgian	298	127	166	591
Humber	609	145	477	1 231
Lambton	132	40	95	267
Loyalist	180	40	129	349
Mohawk	572	177	318	1 067
Niagara	264	67	172	503
Northern	161	57	150	368
St. Clair	317	75	237	629
Saint-Laurent	343	87	277	707
Sault	198	58	156	412
Seneca	698	151	570	1 419
Sheridan	443	122	371	936
Sir Sandford Fleming	279	58	169	506
Total	**8 356**	**2 068**	**6 059**	**16 483**

Subventions de fonctionnement à des fins générales et précises

Tous les ans, le gouvernement de l'Ontario alloue une somme fixe représentant une subvention de fonctionnement pour les collèges d'arts appliqués et de technologie. Les subventions allouées dans un but précis (fonds pour acheter du matériel pédagogique ou pour payer la location des locaux, subventions pour les programmes en français, primes de cessation d'emploi, par exemple) sont calculées et prélevées à même la subvention de fonctionnement totale disponible. Le reliquat (environ 92% de la subvention de fonctionnement) est distribué aux différents collèges par le biais du système de répartition des fonds.

Hormis pour les fonds prioritaires, on s'appuie sur une simple moyenne de l'activité au cours des deux dernières années pour décider de la répartition de cette subvention de fonctionnement. On mesure l'activité en «Unités de financement»; on entend par «Unité de financement» l'enseignement dispensé à un ou une étudiant(e) à plein temps inscrit(e) à un programme normal pendant une année scolaire (deux semestres). Les parts des collèges sont ensuite ajustées de façon à refléter les indemnités géographiques et les facteurs économiques. Simultanément, des fonds prioritaires sont mis à la disposition des collèges auxquels le gouvernement demande spécifiquement de créer un nouveau programme ou d'en élargir un existant déjà.

Total des subventions de fonctionnement allouées aux collèges d'arts appliqués et de technologie en 1989-1990

	Total en $
Algonquin	65 915 560
Cambrian	26 947 964
Canadore	17 095 835
Centennial	41 252 202
Conestoga	25 565 811
Confederation	20 540 483
Durham	17 217 411
Fanshawe	42 900 325
George Brown	54 687 521
Georgian	25 769 918
Humber	53 547 972
La Cité collégiale	3 699 145
Lambton	10 223 436
Loyalist	15 088 764

	Total en $
Mohawk	47 164 921
Niagara	21 444 892
Northern	14 088 226
St.Clair	25 122 447
Saint-Laurent	30 069 647
Sault	14 011 545
Seneca	62 236 945
Sheridan	42 570 589
Sir Sandford Fleming	22 167 766
Total	**699 329 325**

Total des subventions d'immobilisations provinciales accordées aux collèges d'arts appliqués et de technologie de 1985-1986 à 1989-1990

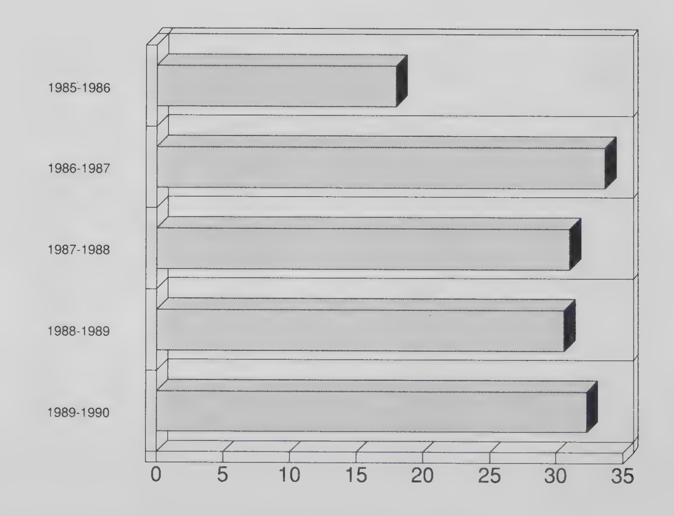
	Total 1985/86 (000) $	Total 1986/87 (000) $	Total 1987/88 (000) $	Total 1988/89 (000) $	Total 1989/90 (000) $	Total 1985/86 - 1989/90 (000) $
Algonquin	1 481	1 913	1 738	1 359	3 777	10 268
Cambrian	498	1 137	3 223	1 552	337	6 747
Canadore	1 104	4 326	4 607	387	785	11 209
Centennial	628	1 011	1 000	4 530	5 563	12 732
Conestoga	845	6 513	3 336	441	440	11 575
Confederation	1 313	381	826	1 324	2 316	6 160
Durham	595	2 292	335	1 736	1 537	6 495
Fanshawe	1165	1 142	737	799	1 597	5 440
George Brown	801	3 642	2 583	780	788	8 594
Georgian	1 983	2 526	473	1 888	1 882	8 752
Humber	982	909	2 830	3 385	2 488	10 594
Lambton	160	269	230	227	824	1 710
Loyalist	792	422	357	279	276	2 126

Total des subventions d'immobilisations provinciales accordées aux collèges d'arts appliqués et de technologie de 1985-1986 à 1989-1990 (suite)

	Total 1985/86 (000) $	Total 1986/87 (000) $	Total 1987/88 (000) $	Total 1988/89 (000) $	Total 1989/90 (000) $	Total 1985/86 - 1989/90 (000) $
Mohawk	1 043	789	644	637	843	3 956
Niagara	373	532	809	3 696	2 573	7 983
Northern	351	390	637	240	234	1 852
St. Clair	312	758	638	2 310	412	4 430
Saint-Laurent	988	551	458	456	448	2 901
Sault	823	1 062	287	278	1 321	3 771
Seneca	806	899	2 504	3 015	2 236	9 460
Sheridan	659	1 653	2 424	547	549	5 832
Sir Sandford Fleming	261	579	364	734	1 074	3 012
Total	**17 963**	**33 696**	**31 040**	**30 600**	**32 300**	**145 599**

Total des subventions d'immobilisations provinciales accordées aux collèges d'arts appliqués et de technologie de 1985-1986 à 1989-1990 (suite)

Total des subventions d'immobilisations	
1985-1986	17 963 000 $
1986-1987	33 696 000
1987-1988	31 040 000
1988-1989	30 600 000
1989-1990	32 300 000



Établissements du réseau universitaire ontarien qui reçoivent directement leurs subventions de la province

Université Brock (*St. Catharines*)
Université Carleton (*Ottawa*)
Collège dominicain (*Ottawa*)
Université de Guelph (*Guelph*)
Université Lakehead(*Thunder Bay*)
Université Laurentienne (*Sudbury*)
- Collège Algoma (*Sault Ste. Marie*)
- Collège Nipissing (*North Bay*)
- Collège de Hearst (*Hearst*)

Université McMaster (*Hamilton*)
Collège des beaux-arts de l'Ontario (*Toronto*)
Université d'Ottawa (*Ottawa*)
Université Queen's (*Kingston*)
Institut polytechnique Ryerson (*Toronto*)
Université de Toronto (*Toronto*)
Institut d'études pédagogiques de l'Ontario (*Toronto*)
Université Trent (*Peterborough*)
Université de Waterloo (*Waterloo*)
Université de Western Ontario (*London*)
Université Wilfrid Laurier (*Waterloo*)
Université de Windsor (*Windsor*)
Université York (*Toronto*)

Les principales lois régissant les universités et leur structure gouvernementale

Chaque université que la province aide financièrement est administrée conformément à la Loi dont elle s'est dotée. Elle est aussi autonome quant à sa politique scolaire, la gestion des programmes, la nomination du personnel et les admissions.

Dans toutes les universités de l'Ontario, sauf dans une, le bicaméralisme est en vigueur. Une fois qu'un établissement s'est légalement doté d'une déclaration de principes, ses pouvoirs de société sont dévolus à un corps dirigeant, généralement connu sous le nom d'assemblée des gouverneurs. En règle générale, le sénat assume la responsabilité de toutes les questions d'ordre scolaire.

Le chancelier est le chef titulaire de l'université. Il ou elle peut être élu(e), nommé(e) ou occuper le poste d'office, selon la déclaration de principes de l'université. Le poste est honorifique. Le pouvoir exécutif est confié au bureau du président, du recteur ou du directeur.

Effectif des étudiants du premier cycle dans les universités de l'Ontario

	Étudiants du premier cycle à plein temps - Automne 1989			Étudiants du premier cycle à temps partiel - Automne 1989		
	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
Université Brock	2 267	2 944	5 211	1 344	2 644	3 988
Université Carleton	6 970	5 673	12 643	2 050	2 487	4 537
Université de Guelph	4 516	6 102	10 618	776	1 150	1 926
Université Lakehead	1 848	1 817	3 665	596	1 425	2 021
Université Laurentienne	2 233	3 212	5 445	1 132	3 417	4 549
Université McMaster	5 315	5 793	11 108	966	2 203	3 169
Université d'Ottawa	5 886	7 427	13 313	2 557	5 031	7 588
Université Queen's	5 175	5 712	10 887	1 233	2 418	3 651
Université de Toronto	15 472	16 294	31 766	4 521	7 634	12 155
Université Trent	1 330	2 216	3 546	467	1 084	1 551
Université de Waterloo	9 115	6 286	15 401	2 148	4 143	6 291

(suite à la page 16)

Remarques :
1. Il s'agit du dénombrement des effectifs pour le trimestre d'automne.
2. Source : le système combiné USIS-UAR
3. L'effectif de l'Université Laurentienne comprend les étudiants inscrits dans cette université, mais qui suivent les cours à Algoma, Hearst et Nipissing.
4. Les étudiants de l'IEPO sont compris dans l'effectif de l'université de Toronto.

Effectif des étudiants du premier cycle dans les universités de l'Ontario (suite)

	Étudiants du premier cycle à plein temps - Automne 1989			Étudiants du premier cycle à temps partiel - Automne 1989		
	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
Université de Western Ontario	9 874	10 088	19 962	1 699	4 116	5 815
Université de Windsor	4 567	4 419	8 986	1 583	3 361	4 944
Université Wilfrid Laurier	2 488	2 470	4 958	1 172	1 629	2 801
Université York	8 639	11 441	20 080	4 757	10 160	14 917
Collège dominicain	34	11	45	28	58	86
Institut polytechnique Ryerson	4 302	4 618	8 920	3 783	5 889	9 672
Collège des beaux-arts de l'Ontario	583	627	1 210	560	1 054	1 614
Total	**90 614**	**97 150**	**187 764**	**31 372**	**59 903**	**91 275**

Effectif des étudiants des deuxième et troisième cycles dans les universités de l'Ontario

	Étudiants des 2e et 3e cycles à plein temps - Automne 1989			Étudiants des 2e et 3e cycles à temps partiel - Automne 1989		
	Hommes	Femmes	Total	Hommes	Femmes	Total
Université Brock	52	31	83	219	419	638
Université Carleton	753	569	1 322	654	465	1 119
Université de Guelph	731	458	1 189	119	92	211
Université Lakehead	76	72	148	50	68	118
Université Laurentienne	37	39	76	57	36	93
Université McMaster	974	516	1 490	455	296	751
Université d'Ottawa	939	763	1 702	891	1 038	1 929
Université Queen's	1 209	692	1 901	289	255	544
Université de Toronto	3 103	2 874	5 977	1 688	2 064	3 752
Université Trent	42	30	72	3	3	6
Université de Waterloo	1 065	471	1 536	280	120	400
Université de Western Ontario	1 238	748	1 986	319	366	685
Université de Windsor	417	233	650	152	139	291
Université York	992	829	1 821	867	661	1 528
Université Wilfrid Laurier	159	223	382	235	147	382
Collège dominicain	16	–	16	7	1	8
Total	**11 803**	**8 548**	**20 351**	**6 285**	**6 170**	**12 455**

Remarques : 1. Il s'agit du dénombrement des effectifs pour le trimestre d'automne.
2. Source : le système combiné USIS-UAR
3. Les étudiants de l'IEPO sont compris dans l'effectif de l'université de Toronto.

Diplômes décernés par les universités en 1988

Genre de diplômes : baccalauréat/premiers grades professionnels

	Agriculture/ Sciences biologiques	Éducation/ Loisirs/ Éd. phys.	Génie/ Sciences appliquées	Beaux-arts/ Arts appliqués	Professions et métiers – santé	Sc. hum. et domaines connexes	Mathématiques/ Sciences physiques	Sc. soc. et domaines connexes	Autres – pas rapportés	Total
Université Brock	65	498	–	36	–	129	102	688	–	1 518
Université Carleton	56	–	182	60	–	553	193	1 174	24	2 242
Université de Guelph	887	72	74	91	–	162	124	624	19	2 053
Université Lakehead	24	230	163	5	66	50	53	347	123	1 061
Université Laurentienne	26	228	10	9	65	139	53	405	11	946
Collège Algoma	–	–	–	4	–	13	6	57	–	80
Collège Nipissing	–	264	–	–	–	15	–	72	–	351
Collège de Hearst	–	10	–	–	–	2	–	11	–	23
Université McMaster	142	134	212	59	260	401	254	1 057	45	2 564
Université d'Ottawa	153	561	177	95	196	559	148	1 415	70	3 374
Université Queen's	248	710	352	126	177	376	152	957	–	3 098
Université de Toronto	581	1 014	609	162	817	1 286	363	2 109	187	7 128
Université Trent	82	–	–	26	–	353	57	475	20	1 013
Université de Waterloo	91	218	588	45	60	249	707	803	296	3 057

(suite)

Genre de diplômes : baccalauréat/premiers grades professionnels (suite)

	Agriculture/ Sciences biologiques	Éducation/ Loisirs/ Éd. phys.	Génie/ Sciences appliquées	Beaux-arts/ Arts appliqués	Professions et métiers – santé	Sc. hum. et domaines connexes	Mathématiques/ Sciences physiques	Sc. soc. et domaines connexes	Autres – pas rapportés	Total
Université de Western Ontario	381	852	143	74	357	676	345	1,886	206	4 920
Université de Windsor	111	418	83	81	86	235	138	1,073	–	2 225
Université York	49	646	–	257	–	774	393	2,843	70	5 032
Université Wilfrid Laurier	23	21	–	55	–	208	33	819	2	1 161
Collège dominicain	–	–	–	–	–	12	–	–	–	12
Institut polytechnique Ryerson	57	48	389	237	113	196	74	718	–	1 832
Total	**2 976**	**5 924**	**2 982**	**1 422**	**2 197**	**6 388**	**3 195**	**17 533**	**1 073**	**43 690**

Source : système USIS de Statistique Canada

Remarque : c'est l'Université Laurentienne qui décerne les diplômes aux étudiants des collèges Algoma, Nipissing et Hearst. L'université de Toronto décerne les diplômes aux étudiants de l'IEPO.

Diplômes décernés par les universités en 1988

Genre de diplômes : maîtrise

	Agriculture/ Sciences biologiques	Éducation/ Loisirs/ Éd. phys.	Génie/ Sciences appliquées	Beaux-arts/ Arts appliqués	Professions et métiers – santé	Sc. hum. et domaines connexes	Mathématiques/ Sciences physiques	Sc. soc. et domaines connexes	Autres – pas rapportés	Total
Université Brock	2	143	–	–	–	3	12	8	–	168
Université Carleton	10	–	52	–	–	51	17	269	–	399
Université de Guelph	135	12	13	–	–	27	23	102	–	312
Université Lakehead	10	20	7	–	–	5	10	21	–	73
Université Laurentienne	5	7	–	–	–	2	10	27	–	51
Université McMaster	11	4	59	3	55	70	43	209	–	454
Université d'Ottawa	9	188	45	–	11	152	21	209	–	635
Université Queen's	22	48	56	13	21	61	53	278	–	552
Université de Toronto	43	480	211	39	196	314	93	507	–	1 883
Université Trent	7	–	–	–	–	–	1	2	–	10
Université de Waterloo	19	14	144	–	2	49	110	96	–	434
Université de Western Ontario	14	48	23	5	57	206	34	318	–	705
Université de Windsor	3	75	28	5	–	27	18	102	–	258
Université York	9	25	–	31	–	49	33	652	12	811
Université Wilfrid Laurier	–	–	–	–	–	36	–	151	–	187
Collège dominicain	–	–	–	–	–	3	–	–	–	3
Total	**299**	**1 064**	**638**	**96**	**342**	**1 055**	**478**	**2 951**	**12**	**6 935**

Source : système USIS de Statistique Canada
Remarque : l'université de Toronto décerne les diplômes aux étudiants de l'IEPO.

Diplômes décernés par les universités en 1988

Genre de diplômes : doctorat

	Agriculture/ Sciences biologiques	Éducation/ Loisirs/ Éd. phys.	Génie/ Sciences appliquées	Beaux-arts/ Arts appliqués	Professions et métiers – santé	Sc. hum. et domaines connexes	Mathématiques/ Sciences physiques	Sc. soc. et domaines connexes	Autres – pas rapportés	Total
Université Carleton	4	–	10	–	–	3	14	12	–	43
Université de Guelph	53	–	1	–	–	5	5	4	–	68
Université McMaster	1	–	12	–	8	15	22	21	–	79
Université d'Ottawa	5	4	8	–	7	29	12	18	–	83
Université Queen's	7	–	8	–	3	9	14	32	–	73
Université de Toronto	21	92	41	6	47	83	55	49	–	394
Université de Waterloo	9	1	46	–	1	5	34	25	–	121
Université de Western Ontario	5	–	10	–	14	7	19	33	–	88
Université de Windsor	1	–	9	–	–	–	9	9	–	28
Université York	4	–	–	–	–	13	8	34	2	61
Total	**110**	**97**	**145**	**6**	**80**	**169**	**192**	**237**	**2**	**1 038**

Source : système USIS de Statistique Canada

Remarque : l'université de Toronto décerne les diplômes aux étudiants de l'IEPO.

Les universités Brock, Lakehead, Laurentienne, Trent et Wilfrid Laurier n'ont pas décerné de doctorats en 1988.

Total des diplômes décernés par les universités de l'Ontario en 1988

	Agriculture/ Sciences biologiques	Éducation/ Loisirs/ Éd. phys.	Génie/ Sciences appliquées	Beaux-arts/ Arts appliqués	Professions et métiers – santé	Sc. hum. et domaines connexes	Mathématiques/ Sciences physiques	Sc. soc. et domaines connexes	Autres – pas rapportés	Total
Université Brock	67	641	–	36	–	132	114	696	–	1 686
Université Carleton	70	–	244	60	–	607	224	1 455	24	2 684
Université de Guelph	1 075	84	88	91	–	194	152	730	19	2 433
Université Lakehead	34	250	170	5	66	55	63	368	123	1 134
Université Laurentienne	31	235	10	9	65	141	63	432	11	997
Collège Algoma	–	–	–	4	–	13	6	57	–	80
Collège Nipissing	–	264	–	–	–	15	–	72	–	351
Collège de Hearst	–	10	–	–	–	2	–	11	–	23
Université McMaster	154	138	283	62	323	486	319	1 287	45	3 097
Université d'Ottawa	167	753	230	95	214	740	181	1 642	70	4 092
Université Queen's	277	758	416	139	201	446	219	1 267	–	3 723
Université de Toronto	645	1 586	861	207	1 060	1 683	511	2 665	187	9 405
Université Trent	89	–	–	26	–	353	58	477	20	1 023
Université de Waterloo	119	233	778	45	63	303	851	924	296	3 612
Université de Western Ontario	400	900	176	79	428	889	398	2 237	206	5 713
Université de Windsor	115	493	120	86	86	262	165	1 184	–	2 511
Université York	62	671	–	288	–	836	434	3 529	84	5 904
Université Wilfrid Laurier	23	21	–	55	–	244	33	970	2	1 348
Collège dominicain	–	–	–	–	–	15	–	–	–	15
Institut polytechnique Ryerson	57	48	389	237	–	196	74	718	4	1 832
Total	**3 385**	**7 085**	**3 765**	**1 524**	**2 619**	**7 612**	**3 865**	**20 721**	**1 087**	**51 663**

Source : système USIS de Statistique Canada

Remarque : c'est l'Université Laurentienne qui décerne les diplômes aux étudiants des collèges Algoma, Nipissing et Hearst. L'université de Toronto décerne les diplômes aux étudiants de l'IEPO.

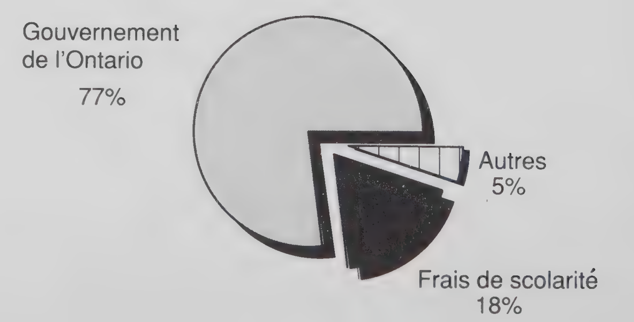
Personnel enseignant à plein temps dans les universités et autres établissements postsecondaires connexes de l'Ontario en 1988-1989

Université Brock	311
Université Carleton	702
Université de Guelph	757
Université Lakehead	258
Université Laurentienne	324
• Algoma	29
• Nipissing	50
• Hearst	14
Université McMaster	1 028
Université d'Ottawa	1 130
Université Queen's	1 061
Université de Toronto	2 705
Université Trent	212
Université de Waterloo	887
Université de Western Ontario	1 605
Université Wilfrid Laurier	285
Université de Windsor	519
Université York	1 127
IEPO	151
Collège des beaux-arts de l'Ontario	77
Collège dominicain	24
Institut polytechnique Ryerson	693
Total	**13 949**

Source : Statistique Canada

Financement du réseau universitaire de l'Ontario

La province de l'Ontario octroie aux universités et aux établissements connexes des subventions de fonctionnement et des subventions d'immobilisations. Le gouvernement de l'Ontario procure aux universités plus de 77% de leur revenu d'exploitation, 18% leur venant des frais de scolarité et le reste d'organismes non gouvernementaux ou du gouvernement fédéral. Environ 94% de la subvention de fonctionnement provinciale sont directement ou indirectement liés aux inscriptions ou aux étudiants, le reste étant destiné aux frais généraux, aux révisions de programmes, aux missions dans le Nord et au bilinguisme.



Total des subventions de fonctionnement accordées aux universités et aux établissements connexes de l'Ontario en 1989-1990

	Total en $
Université Brock	35 537 083
Université Carleton	80 945 419
Université de Guelph	97 314 600
Université Lakehead	31 774 437
Université Laurentienne	38 567 749
• Algoma	3 154 036
• Nipissing	6 529 904
• Hearst	1 120 105
Université McMaster	107 751 117
Université d'Ottawa	141 776 061
Université Queen's	112 854 436
Université de Toronto	335 110 164

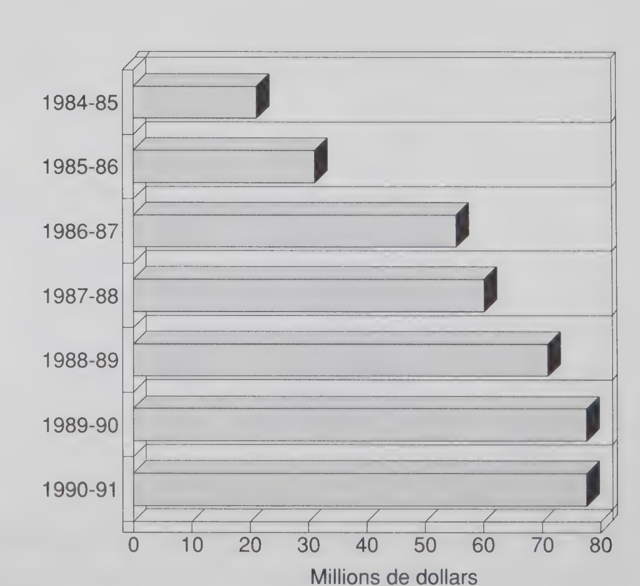
	Total en $
Université Trent	20 181 447
Université de Waterloo	122 271 863
Université de Western Ontario	165 555 677
Université Wilfrid Laurier	34 347 373
Université de Windsor	65 368 304
Université York	157 704 186
IEPO	21 614 152
Institut polytechnique Ryerson	67 390 615
Collège des beaux-arts de l'Ontario	9 849 786
Collège dominicain*	163 132
Total	**1 674 881 645**

* Le Collège dominicain est subventionné à 50% par la province.

Total des subventions d'immobilisations octroyées aux universités de l'Ontario

En 1984-1985, le total des subventions d'immobilisations octroyées par le ministère des Collèges et Universités s'est élevé à 21,2 millions de dollars. En 1985-1986, année où l'actuel gouvernement a accédé au pouvoir, les subventions d'immobilisations ont été augmentées de 10 millions, pour atteindre 31,2 millions de dollars. En 1986-1987, les subventions d'immobilisations pour les universités s'élevaient à 55,4 millions de dollars. En 1988-1989, ce taux d'augmentation a encore été appliqué et les subventions réelles d'immobilisations pour les universités se sont élevées à 71,1 millions de dollars. En 1989-1990, les subventions octroyées ont été de 77,7 millions de dollars, taux de financement qui a été maintenu en 1990-1991.

Total des subventions d'immobilisations	
1984-1985	21 218 000
1985-1986	31 237 000
1986-1987	55 429 100
1987-1988	60 200 000
1988-1989	71 100 000
1989-1990	77 700 000
1990-1991	77 700 000



Recherches dans les universités de l'Ontario

Politique

L'une des principales missions des universités est d'effectuer des recherches fondamentales et appliquées. La politique et les programmes du ministère ont été mis sur pied pour aider les universités à maintenir une base solide en matière de recherches, à encourager les chercheurs à viser l'excellence, à inciter les universités et le secteur industriel à coopérer et à apporter leur appui à la formation d'un personnel hautement qualifié. Au niveau universitaire, le financement de la recherche fondamentale incombe surtout au gouvernement fédéral. Il existe trois principaux Conseils qui octroient des subventions : le Conseil de recherches en sciences humaines, le Conseil de recherches en sciences naturelles et en génie et le Conseil de recherches médicales. Le gouvernement provincial a aussi élaboré des programmes visant des domaines précis pour profiter d'occasions et répondre à des besoins décelés par le gouvernement, le secteur industriel et les chercheurs. Parmi les mesures prises par le ministère des Collèges et Universités, citons : appui à la recherche fondamentale et appliquée, financement partiel des coûts indirects de la recherche, programmes pour appuyer la coopération entre les universités et le secteur industriel, création de centres d'excellence et d'entreprenariat.

Fonds d'encouragement à la recherche dans les universités (FERU)

Par le biais du Fonds d'encouragement à la recherche dans les universités (FERU), le ministère apporte son appui à des projets de recherche entrepris dans des universités ontariennes qui ont reçu des subventions du secteur privé. Le ministère versera un montant équivalent à celui que les compagnies se sont engagées à verser dans le cadre de contrats de recherche universitaire.

Le ministère s'est engagé à verser 50 millions de dollars en subventions sur une période de six ans.

Au 7 mai 1990, le FERU contribuait à 443 projets, la participation financière du gouvernement de l'Ontario s'élevant à 35 millions de dollars.

Centres d'excellence

Créé en 1986 par le Conseil du premier ministre, le programme est subventionné grâce au Fonds de technologie et géré par le ministère de l'Industrie, du Commerce et de la Technologie, en collaboration avec le ministère des Collèges et Universités. Ses trois principaux objectifs sont d'encourager les recherches de pointe, de former et de perfectionner des chercheurs qualifiés et d'encourager le transfert de la technologie à l'industrie ainsi que la diffusion de cette technologie. Chaque centre se compose d'un réseau de scientifiques de réputation mondiale en provenance de diverses universités. Ces derniers sont prêts à travailler en étroite collaboration à un même programme de recherche fondamentale, de concert avec le secteur industriel. Sept centres ont été créés à la suite d'un concours, les subventions totales pour cinq ans s'élevant à 204 millions de dollars. Ces centres sont : le *Ontario Laser and Lightwave Centre*, le *Institute for Space and Terrestrial Science*, la *Manufacturing Research Corporation of Ontario*, le *Waterloo Centre for Groundwater Research*, le *Information Technology Research Centre*, le *Ontario Centre for Materials Research* et le *Telecommunications Research Institute of Ontario*. Il se peut qu'au bout de cinq ans, le financement soit prolongé après qu'une étude des centres aura été effectuée en 1992 par un organisme indépendant.

Pour obtenir de plus amples renseignements sur le Fonds de technologie du Conseil du premier ministre, veuillez composer le (416) 963-3721.

Centres d'entreprenariat

Six centres d'entreprenariat ont été créés dans des collèges et universités de la province. Ces centres fournissent un axe à l'éducation et à la formation en entreprenariat sur les campus et dans la collectivité. Ils offrent des cours de formation sur l'esprit d'entreprise et d'innovation et élaborent du matériel pédagogique pour les programmes. Les centres encouragent aussi la recherche dans le domaine des méthodes d'entreprenariat et dans les secteurs que les entrepreneurs ont la possibilité de développer.

Le programme d'entreprenariat, qui est administré par le ministère des Collèges et Universités, dispose de 3,6 millions de dollars de subventions réparties sur quatre ans. Les six centres peuvent toucher des subventions gouvernementales égales à trois fois la participation financière du secteur privé. Bien que le financement soit garanti pendant quatre ans, il dépend toutefois des résultats obtenus, résultats que le Comité consultatif des centres d'entreprenariat surveille constamment. Le Comité procédera à une évaluation des centres au bout de deux ans de fonctionnement et à la fin des quatre ans. Des centres d'entreprenariat ont été établis au collège Canadore, au collège Nipissing, à l'université Queen's, au Collège Saint-Laurent, au collège Loyalist, au collège Centennial, à l'université Lakehead, au collège Confederation, à l'université York et à l'institut polytechnique Ryerson.

Études internationales

Politique

Les collèges et les universités de l'Ontario acceptent des étudiants étrangers en se fondant sur les mêmes critères que ceux appliqués aux étudiants habitant en Ontario. À l'automne 1987, 983 étudiants étrangers étaient inscrits à plein temps dans des collèges de l'Ontario. À l'automne 1988, les universités de l'Ontario comptaient 11 025 étudiants étrangers inscrits à des programmes à plein temps et à temps partiel. (On ne dispose pas de chiffres pour les inscriptions à temps partiel dans les collèges.)

Le ministère des Collèges et Universités a alloué 6 millions de dollars qui seront répartis sur cinq ans (1988-1993) pour que soit créé le Centre d'études du commerce international de l'Ontario (CECIO). Il a de plus accordé une subvention de 2,9 millions de dollars, répartie sur cinq ans (1989-1994), pour améliorer le Centre d'études internationales, situé à l'université de Toronto. Le Programme d'échanges éducatifs Ontario-Jiangsu, qui en est à sa quatrième année d'existence, continuera de recevoir près d'un million de dollars de la part du ministère au cours des trois prochaines années (1989-1992).

Selon la politique du gouvernement de l'Ontario, les étudiants étrangers devraient payer des frais de scolarité plus importants que les étudiants canadiens. Toutefois, les étudiants étrangers peuvent être exemptés de certains frais de scolarité plus élevés. Il existe par exemple un programme qui exempte des frais de scolarité plus élevés 1000 étudiants étrangers détenteurs d'un diplôme du deuxième ou du troisième cycle et hautement qualifiés.

Les étudiants qui souhaitent suivre un programme d'études du premier cycle devraient faire parvenir leur demande d'admission au :

Centre de réception des demandes
d'admission aux universités de l'Ontario
C.P. 1328
Guelph (Ontario) N1H 7P4

Les étudiants étrangers qui souhaitent faire une demande d'admission à un programme du deuxième ou du troisième cycle dans une université ontarienne ou à un programme postsecondaire dans un collège devraient se renseigner directement auprès de l'établissement.

Effectif des étudiants étrangers et canadiens inscrits dans des collèges d'arts appliqués et de technologie en 1988

Principal champ d'études	Citoyens canadiens	Immigrants reçus	Visa d'étudiants	Autres	Statut inconnu	Données non disponibles	Total
Technologie	17 530	1 048	304	41	275	0	19 198
Commerce	30 643	1 726	472	38	925	2	33 806
Arts appliqués	27 097	894	138	9	687	0	28 825
Santé	12 459	612	4	4	99	0	13 178
Total	**87 729**	**4 280**	**918**	**92**	**1 986**	**2**	**95 007**

Effectif des étudiants étrangers et canadiens inscrits dans les universités de l'Ontario en 1989

Principal champ d'études	Citoyens canadiens	Résidents permanents	Visa d'étudiants	Autre visa	Statut inconnu	Total
Arts et sciences (études générales)	14 743	1 323	517	119	21	16 723
Études interdisciplinaires	21	2	–	–	–	23
Arts (études générales)	19 148	743	253	25	6	20 175
Sciences (études générales)	5 804	337	137	24	6	6 308
Éducation/Loisirs/Éd. phys.	30 013	899	179	22	3	31 116
Beaux-arts et arts appliqués	10 597	671	192	22	3	11 485
Sc. hum. et études connexes	33 042	1 640	934	106	6	35 728
Sciences sociales et études connexes	88 302	4 769	3 198	288	66	96 623
Agriculture/Sciences biologiques	13 914	927	457	55	28	15 381
Génie/Sciences appliquées	15 565	2 227	1 648	197	37	19 674
Professions et métiers du domaine de la santé	13 677	839	566	155	2	15 239
Mathématiques/Sciences physiques	13 005	1 652	1 841	121	52	16 671
Ne s'applique pas/Aucun	23 204	1 801	394	241	77	25 717
Pas rapporté	934	29	18	1	–	982
Total	**281 969**	**17 859**	**10 334**	**1 376**	**307**	**311 845**

SOURCE : profil historique du système USIS/UAR.

Total de l'aide financière accordée aux étudiants en 1989-1990

Au 29 mars 1990, 100 232 étudiants avaient reçu 403 872 075 $ dans le cadre des trois principaux Régimes d'aide financière aux étudiants de l'Ontario (RAFEO) :

- Régime de bourses d'études de l'Ontario 161 313 300$
- Programme canadien de prêts aux étudiants 205 544 328$
- Régime de prêts aux étudiants de l'Ontario 37 014 447$

De plus, le RAFEO octroyait une aide de 2 114 922 $ dans le cadre du Régime de bourses spéciales de l'Ontario et de 2 110 128 $ dans le cadre du Régime travail-études de l'Ontario. Outre le RAFEO, la Direction de l'aide financière aux étudiants s'occupe aussi de plusieurs programmes. Ces programmes et les sommes qui ont été octroyées jusqu'à cette date en 1989-1990 sont indiqués ci-dessous :

	Budget en $	1989-1990 Montant versé en $
Bourse Aird	5 000	5 000
Programme de bourses à l'intention des enseignants des modules scolaires de langue française	100 000	104 000
Bourses pour étudier en français	1 169 000	915 000
Prix John Charles Polanyi	75 000	75 000
Régime de bourses d'études supérieures de l'Ontario	11 900 000	11 383 200
Bourses d'échange Ontario-Québec	76 000	89 000
Bourses de la reine Elizabeth II	54 000	54 000
Bourse de perfectionnement Sir John A. Macdonald en histoire du Canada	25 500	25 500
Régime de bourses d'été pour enseignants	590 000	633 196
Bourse d'études William G. Davis	2 000	2 000
Total		**13 285 896**

Organismes gouvernementaux

Conseil ontarien des affaires universitaires

Le Conseil ontarien des affaires universitaires (COAU), qui a été créé en 1974, conseille le ministre des Collèges et Universités ainsi que le gouvernement de l'Ontario sur le financement nécessaire, l'affectation des fonds, l'approbation des programmes professionnels et des programmes de deuxième et troisième cycles, le financement du Régime de bourses d'études supérieures de l'Ontario et toute autre question relative au secteur universitaire. Le COAU joue un rôle de tampon entre le gouvernement et les quinze universités subventionnées par la province, l'Institut polytechnique Ryerson, le Collège des beaux-arts de l'Ontario et l'Institut d'études pédagogiques de l'Ontario. Le Conseil se compose d'un président à temps plein et de dix-neuf membres à temps partiel.

Conseil ontarien des affaires collégiales

Le Conseil ontarien des affaires collégiales pour les collèges d'arts appliqués et de technologie conseille le ministère des Collèges et Universités sur la manière de promouvoir et d'encourager la vitalité et l'efficacité des collèges d'arts appliqués et de technologie de l'Ontario. Le Conseil se compose de dix-sept membres qui détiennent le pouvoir exécutif de nommer des gouverneurs aux assemblées des collèges et le pouvoir législatif de participer aux négociations collectives, au nom des vingt-trois conseils d'administration collégiaux, avec le corps enseignant et le personnel de soutien.

Conseil de l'éducation franco-ontarienne

Le rôle du Conseil est de conseiller le ministre de l'Éducation et le ministre des Collèges et Universités sur toutes les questions relatives à l'éducation des Franco-Ontariens aux paliers élémentaire, secondaire et postsecondaire.

Commission des relations de travail dans les collèges

La Commission des relations de travail dans les collèges se compose de cinq personnes qui surveillent les négociations collectives dans les collèges et donnent des conseils. Les négociations se déroulent entre le Conseil ontarien des affaires collégiales et le personnel enseignant et de soutien des collèges. La Commission nomme aussi des enquêteurs et des médiateurs et surpervise les scrutins syndicaux.

Répartition des dépenses réelles périodiques préliminaires du ministère des Collèges et Universités en 1989-1990

		Dépenses réelles en $ *	Pourcentage
Administration :		25 825 403	0,9%
Paiements de transfert :			
• Universités	1 754 564 479		64,2%
• Collèges	732 665 000		26,8%
• Appui aux étudiants	188 731 719		6,9%
• Autres	29 092 365	2 705 053563	1,1%
			99,1%
Dépenses totales		**2 730 878 966**	**100,0%**

* Au 3 mai 1990

ISBN 0-7729-6707-5
Volume 2, juin 1990